

Produktnamn: CORROZIP
Omarbetning: 2020-02-25
Dokument nr.: M0173

Sida: 1/10
Printdatum: 2020-02-25
SDS-ID: SE-SV/13.0

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: CORROZIP
Cat. No. 49900045, 49900046

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning: Additiv för skärvätska.
Användningar som det avråds från: Inga specifika användningar som avråds har identifierats. (*)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: Struers ApS
Pederstrupvej 84
DK-2750 Ballerup
Tel: +45 44 600 800

Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: Ansvarig för utarbetande av säkerhetsdatabladet: DHI
Frågor till innehållet i detta säkerhetsdatablad kan skickas till: struers@struers.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation.

+45 44 600 800
(Endast i öppningstiden)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP: Produkten klassificeras inte.

2.2 Märkningsuppgifter

Ämnet/blandningen uppfyller inte kriterierna för klassificering, men följande märkning skall tillämpas:

Innehåller 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som är misstänkt för att kunna skada fostret under graviditeten och för att kunna försämra fertiliteten.

PBT/vPvB: Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten innehåller: Borsyra, salter, glykoler och vatten.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	2/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

CLP:

%:	CAS-nr:	EG nr.:	REACH Reg.nr.:	Kemiskt namn:	Klassificering:	Anm.:
1-<10	105-59-9	203-312-7	01-2119488970- 24-xxxx	2,2'-Metyliminodietanol	Eye Irrit. 2;H319	
< 5,5	10043-35-3	233-139-2	-	Borsyra	Repr. 1B;H360FD	SVHC, SCL
0.005- <0.05	2634-33-5	220-120-9	-	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400	

Anm.: SVHC: Ämne som inger mycket stora betänkligheter.
SCL: Specifik koncentrationsgräns

Referenser: Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten.

Ögonkontakt: Skölj genast med rikliga mängder vatten i minst 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.

Förtäring: Skölj munnen ordentligt. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.
(*)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter: Se avsnitt 11 för ytterligare information om hälsorisk och symptom.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk
behandling/särskild
behandling: Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vid brandsläckning används skum, kolsyra eller pulver. Vid brandsläckning får vatten inte användas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker: Vid brand kan giftiga gaser (COx, NOx) bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning för
brandbekämpnings-personal: Val av andningsskydd vid brand: Följ verksamhetens allmänna åtgärder.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	3/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Undvik kontakt med hud och ögon. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

För räddningspersonal: Inga särskilda rekommendationer. Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder: Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Saneringsmetoder: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Referenser: Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering: Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Följ god kemikaliehygien.

Tekniska åtgärder: Använd arbetsmetoder som minimerar kontakt.

Tekniska anvisningar: Punktutsug rekommenderas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser: Förvaras i tättsluten originalförpackning. Skyddas mot frost och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning: Ingen information åtkomlig.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	4/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Det finns inget gränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen

<u>Tekniska åtgärder:</u>	Ventilationen skall vara effektiv.
<u>Personlig skyddsutrustning:</u>	Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.
<u>Andningsskydd:</u>	Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd. Det rekommenderas att använda andningsskydd med kombinationsfilter, typ A2/P2.
<u>Handskydd:</u>	Skyddshandskar skall användas. Lämpligast är nitrilhandskar, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid. Genombrottstid: 4 timmar Tjocklek: 0,4 mm (*)
<u>Ögonskydd:</u>	Vid kontaktrisk: Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.
<u>Hudskydd:</u>	Vid stänkrisk skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.
<u>Miljöexponeringskontroll:</u>	Inte tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn: CORROZIP
Omarbetning: 2020-02-25
Dokument nr.: M0173

Sida: 5/10
Printdatum: 2020-02-25
SDS-ID: SE-SV/13.0

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form: Vätska
Färg: Färgen kan variera något från parti till parti.
Lukt: mild
Lukttröskel: Inte känt.
pH: 9.1 (23°C / 50 g/l)
Smältpunkt: Inte känt.
Kokpunkt: Inte känt.
Flampunkt: >120°C (*)
Avdunstningshastighet: Inte känt.
Brandfarlighet (fast form, gas): Inte känt.
Explosionsgränser: Inte relevant.
Ångtryck: Inte känt.
Ångdensitet: Inte känt.
Relativ densitet: 1.08
Löslighet i vatten: Kan blandas med vatten.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): Inte känt.
Tändpunkt (°C): Inte känt.
Sönderfallstemperatur (°C): Inte känt.
Viskositet: Kinematisk viskositet: 13 mm²/s (20°C)
Explosiva egenskaper: Anses inte vara explosivt.
Oxiderande egenskaper: Inte känt.

9.2 Annan information

Övriga uppgifter: Ingen information åtkomlig.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn: CORROZIP
Omarbetning: 2020-02-25
Dokument nr.: M0173

Sida: 6/10
Printdatum: 2020-02-25
SDS-ID: SE-SV/13.0

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet: Inga data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet: Stabil vid normala temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktion: Inga data.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden/material som bör undvikas: Ingen information åtkomlig.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material: Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Sönderdelningsprodukter: NOx, CO.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	7/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<u>Akut Toxicitet (Oral):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Dermal):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Akut Toxicitet (Inhalation):</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Frätande/irriterande på huden:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Luftvägs- eller hudsensibilisering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Mutagenitet i könsceller:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Cancerogenitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Reproduktionstoxicitet:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Enstaka exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>STOT - Upprepad exponering:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Fara vid aspiration:</u>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<u>Inandning:</u>	Inte aktuell vid vanlig arbetstemperatur. Vid uppvärmning kan irriterande ångor bildas.
<u>Hudkontakt:</u>	Långvarig eller upprepad kontakt kan ge rodnad, klåda och eksem/sprickbildning. Produkten innehåller en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner vid hudkontakt.
<u>Ögonkontakt:</u>	Stänk kan medföra irritation.
<u>Förtäring:</u>	Kan medföra irritation och orsaka illamående.
<u>Särskilda effekter:</u>	Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som är misstänkt för att kunna skada fostret under graviditeten och för att kunna försämra fertiliteten.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	8/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet: Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytbarhet: Produktens nedbrytbarhet är inte känd.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringspotential: Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet: Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT/vPvB: Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter: Ingen information åtkomlig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall i form av rester: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

EWC-kod: 12 01 09

Förorenade förpackningar: Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

SÄKERHETSATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	9/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1 UN-nummer

UN-nr.: -

14.2 Officiell transportbenämning

Teknisk benämning, internat.: -

14.3 Faroklass för transport

Klass: -

14.4 Förpackningsgrupp

PG: -

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne: -

Miljöfarligt ämne: -

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda Inga kända.

försiktighetsåtgärder:

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport: Inte relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella bestämmelser: Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.
KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar.
AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43, föreskrifter.
SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSA status: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

SÄKERHETS DATABLAD

Produktnamn:	CORROZIP	Sida:	10/10
Omarbetning:	2020-02-25	Printdatum:	2020-02-25
Dokument nr.:	M0173	SDS-ID:	SE-SV/13.0

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Följande rubriker innehåller revisioner eller nya upplysningar: 1, 4, 8, 9.
(*) markerar de ändringar som har införts sedan den föregående versionen.

Godkänt av DHI.

Allan Vorup

Förkortningar och akronymer
som används i
säkerhetsdatabladet:

PBT = Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.
vPvB = mycket Persistent och mycket Bioackumulerande.

Ytterligare uppgifter:

Klassificering enligt Förordning (EG) nr. 1272/2008:
Beräkningsmetod.

Lydelse av Faroangivelser:

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Utfärdats av DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.